

Informacija za javnost / Aktuelno stanje kvaliteta zraka u Kantonu Sarajevo: 17.03.2021.

Pokazatelji mjerena zagađujućih tvari u zraku na području Kantona Sarajevo bilježili su sljedeće vrijednosti za PM₁₀ čestice i PM_{2.5} na automatskoj stanicici Ilidža.

15.03.2021. PM₁₀ i PM_{2.5} – prosječne dnevne vrijednosti:

Automatska stanica	Prosjek izmjerene koncentracije PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Prosjek izmjerene koncentracije PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Indeksni broj i kategorija	Napomena
Vijećnica	-	-	-	Bez konekcije
Otoka	26,8	-	27	
Ilijaš	-	-	-	Bez konekcije
Ilidža	21,1	19,2	59	Udio PM _{2.5} čestica u PM ₁₀ iznosi 91%
Mobilna stanica lokacija Ilidža	32,1	-	32	

Brojčana vrijednost indeksa se izražava u rasponu od 0-500 i podjeljena je u šest kvalitativnih kategorija:

1. **Dobar** (brojčana vrijednost od 0-50, označava se zelenom bojom);
 2. **Umjeren** (brojčana vrijednost od 51-100, označava se žutom bojom);
 3. **Nezdrav za osjetljive grupe** (brojčana vrijednost od 101-150, označava se narandžastom bojom);
 4. **Nezdrav** (brojčana vrijednost od 151-200, označava se crvenom bojom);
 5. **Vrlo nezdrav** (brojčana vrijednost od 201-300, označava se ljubičastom bojom);
 6. **Opasan** (brojčana vrijednost viša od 301, označava se smeđom ili crvenosmeđom ili kestenjastom bojom).
- PM_{2.5} čestice imaju veći uticaj na ljudsko tijelo, a samim tim njihove koncentracije veći značaj za zdravlje uopšte.

Koncentracije ostalih praćenih polutanata na svim mjernim stanicama, ispod su maksimalno dozvoljenih vrijednosti.

Na osnovu dostupnih informacija o izmjerenim koncentracijama zagađujućih materija i vremenske prognoze, tokom dana ne očekuje se značajan porast koncentracija zagađujućih materija. Stoga, preporučuje se iskoristiti priliku i provjetriti prostorije u kojima se boravi duži vremenski period. Svakako se preporučuje i boravak u prirodnom ambijentu planina u okruženju. Ove preporuke dijelom se poklapaju i sa zdravstvenim preporukama uslijed pandemije COVID-19 oboljenjem.

Stalna preporuka građanima je da putem sredstava informisanja prate zvanične informacije o izmjerenim koncentracijama zagađujućih materija u zraku i vremenskoj prognozi. Internet stranica <http://kvalitetzraka.ba/> trenutno nije u funkciji, međutim, klikom na istu direktno se preusmjerava na internet stranicu Federalnog Hidrometeorološkog Zavoda.

Više informacija o mjerama samozaštite građani mogu naći u prilozima: "Zdravstvene preporuke rizičnim grupama stanovništva kod povećanih koncentracija zagađujućih materija u zraku u Kantonu Sarajevo"

<http://www.zjjzks.ba/wp-content/uploads/2018/10/Preventivne-mjere-aerozagadjanje.pdf>

<http://www.zjjzks.ba/wp-content/uploads/2018/10/ZDRAVSTVENE-PREPORUKE-POVECANA-KONCENTRACIJA-ZAG.MATERIJA.pdf>

J.U. Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo će nastaviti kontinuirano vršiti mjerena i obavještavati građane o svim eventualnim promjenama.